

Information Disclosure Statement

JP, S62-163697, U

A reinforced honeycomb structure made with an array of a plurality of neighboring rectangular cells 1, characterized by disposing triangle cells 4 having partition walls 3 sloping toward the center of the honeycomb structure in the vicinity of the peripheral part of the honeycomb structure.

⑫ 公開実用新案公報 (U)

昭62-163697

⑬ Int. Cl. 4

F 16 S 5/00  
B 01 J 35/04

識別記号

庁内整理番号

6730-2E  
7158-4G

⑭ 公開 昭和62年(1987)10月17日

審査請求 未請求 (全4頁)

⑮ 考案の名称 高強度ハニカム構造体

⑯ 実 願 昭61-52367

⑰ 出 願 昭61(1986)4月8日

⑱ 考 案 者 服 部 勇 夫 名古屋市港区南陽町大字福田前新田字いの割30番地  
⑲ 考 案 者 池 島 幸 一 岡崎市福岡町字深田20番地3  
⑳ 出 願 人 日本碍子株式会社 名古屋市瑞穂区須田町2番56号  
㉑ 代 理 人 弁理士 名嶋 明郎 外2名

㉒ 実用新案登録請求の範囲

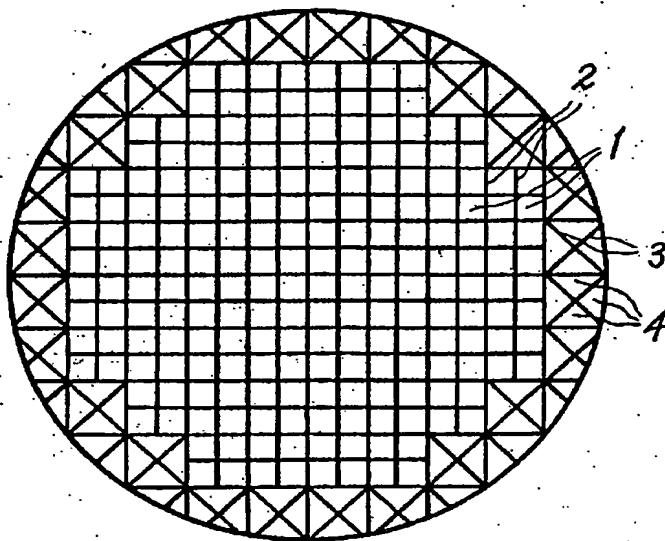
多数の四角セル1を隣接させて配列したハニカム構造体の外周に近い部分に、ハニカム構造体の中心方向に向かって傾斜させた隔壁3を持つ三角セル4を配設したことを特徴とする高強度ハニカム構造体。

図面の簡単な説明

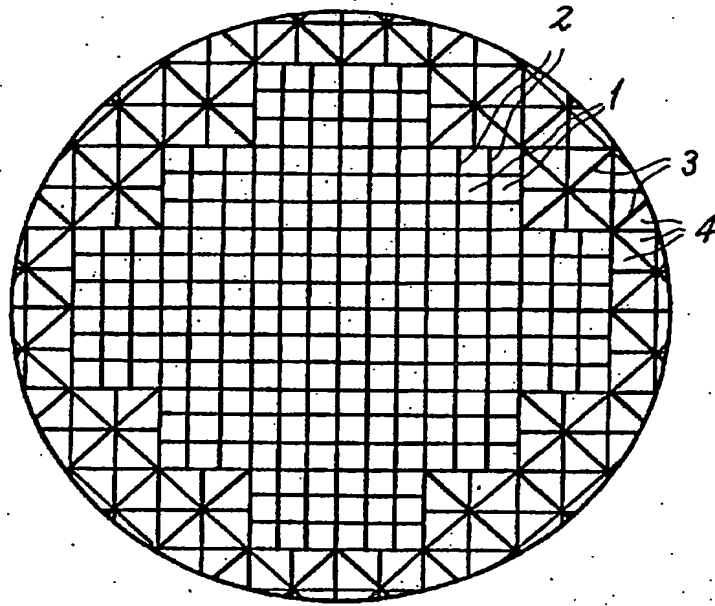
第1～第6図は本考案の第1～第6の実施例を示す正面図、第7図～第9図は比較例1～3のハニカム構造体を示す正面図である。

1：四角セル、3：隔壁、4：三角セル。

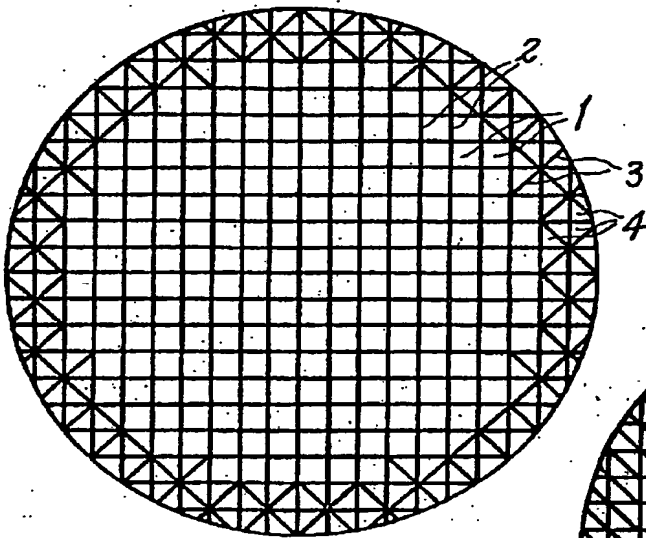
第1図



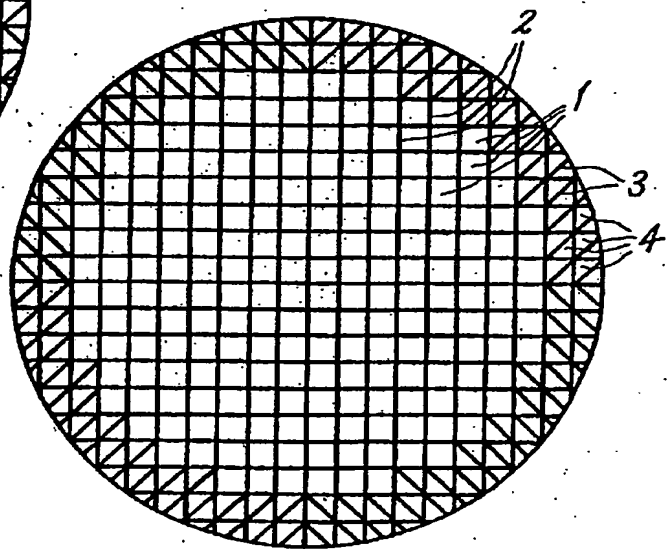
第2図



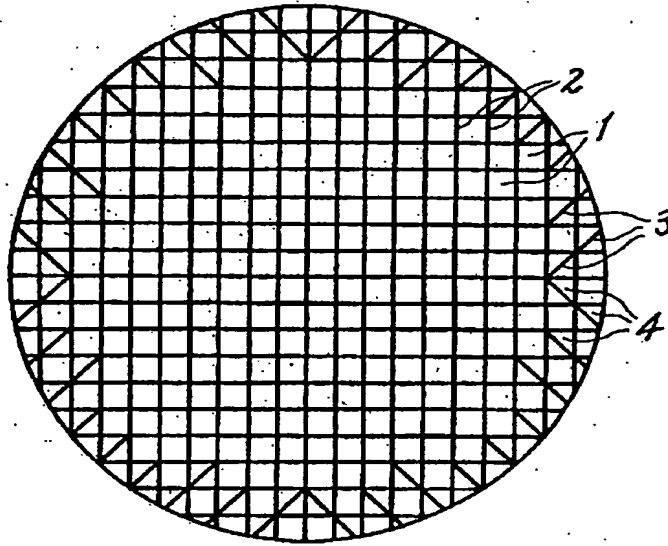
第3図



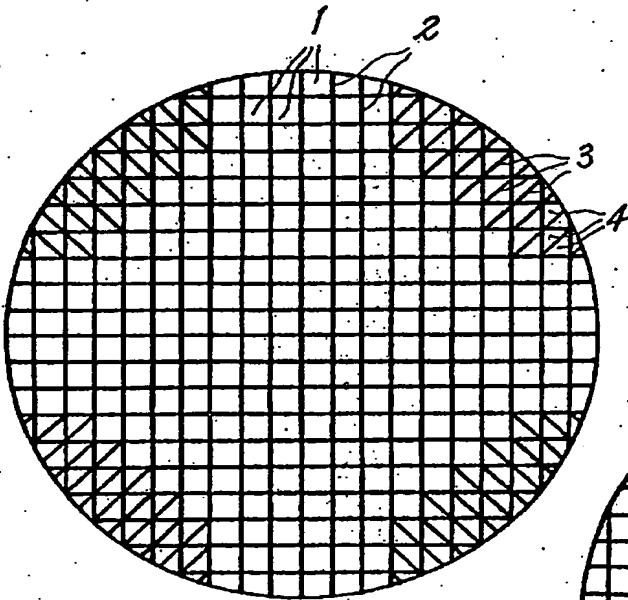
第4図



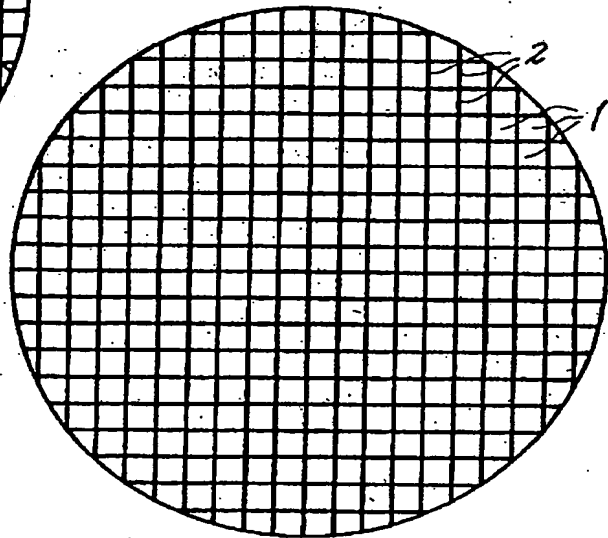
第 5 図



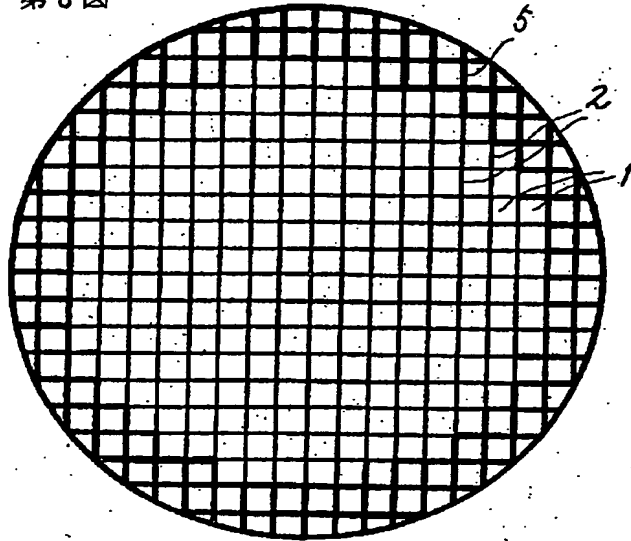
第 6 図



第 7 図



第 8 図



第 9 図

